

JODA

HOLZ IM GARTEN

*... leben und wohnen
mit der Natur!*

Blockhaus „LUND“

3,30 x 3,30 m (45 mm Blockbohle, 5-Eck, Flachdach)

Kom.: Auftrag-Nr.:
.....

08.03.2015

JODA

HOLZ IM GARTEN

*... leben und wohnen
mit der Natur!*


Blockhaus „LUND“

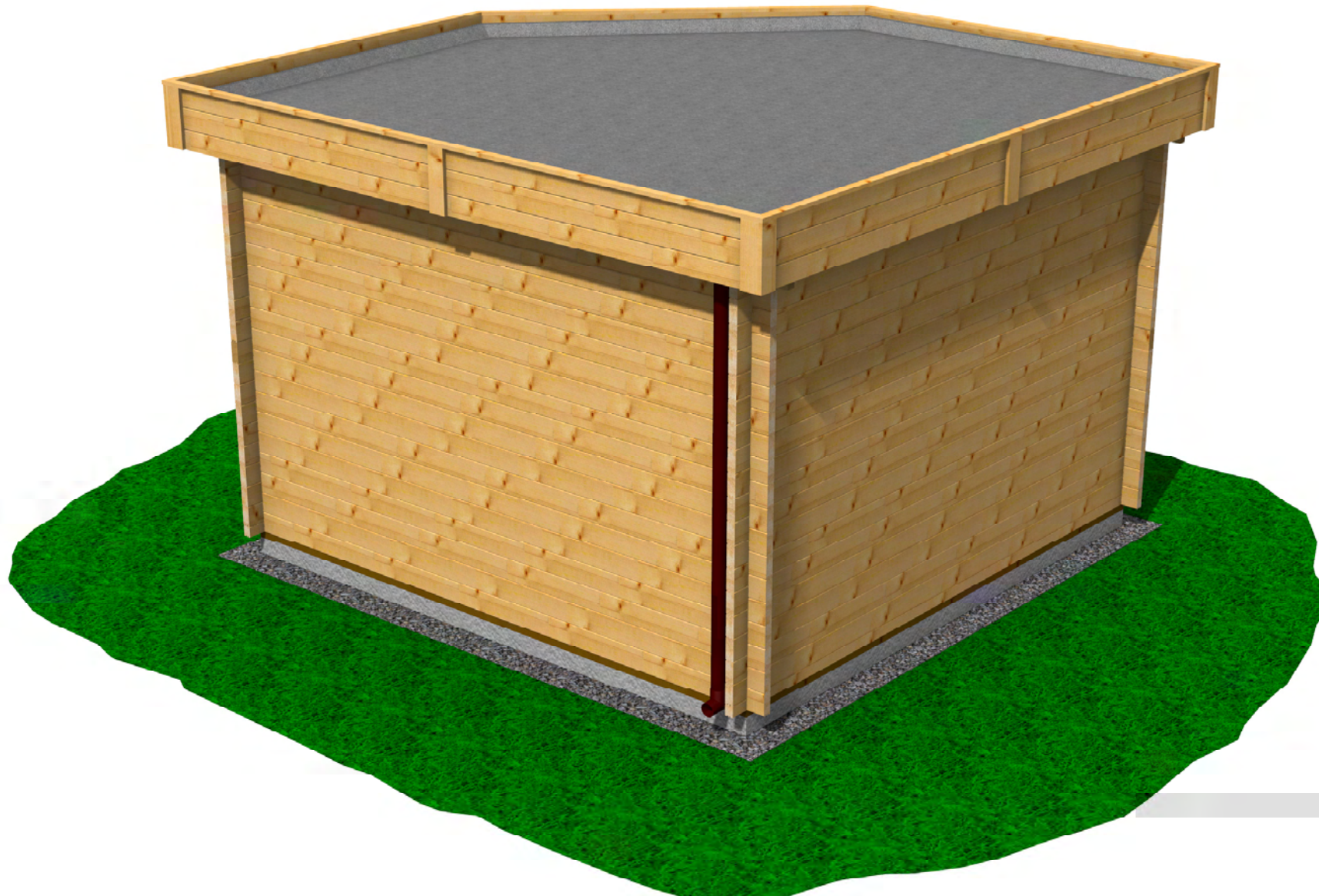
3,30 x 3,30 m (45 mm Blockbohle, 5-Eck, Flachdach)


Kom.: Auftrag-Nr.:
.....

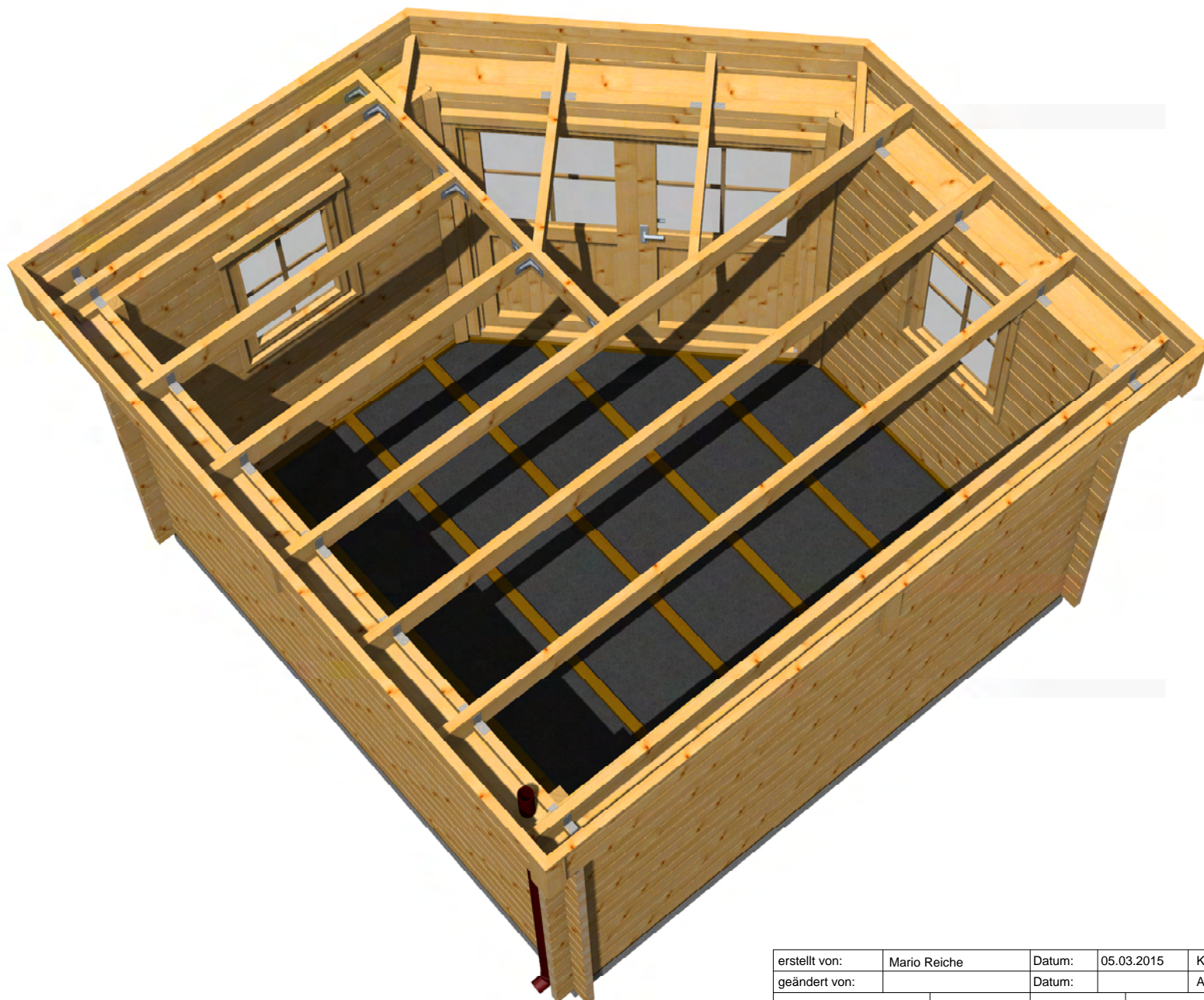
08.03.2015




erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	05.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 :200.00	
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.:	661
				vo-re-visu	

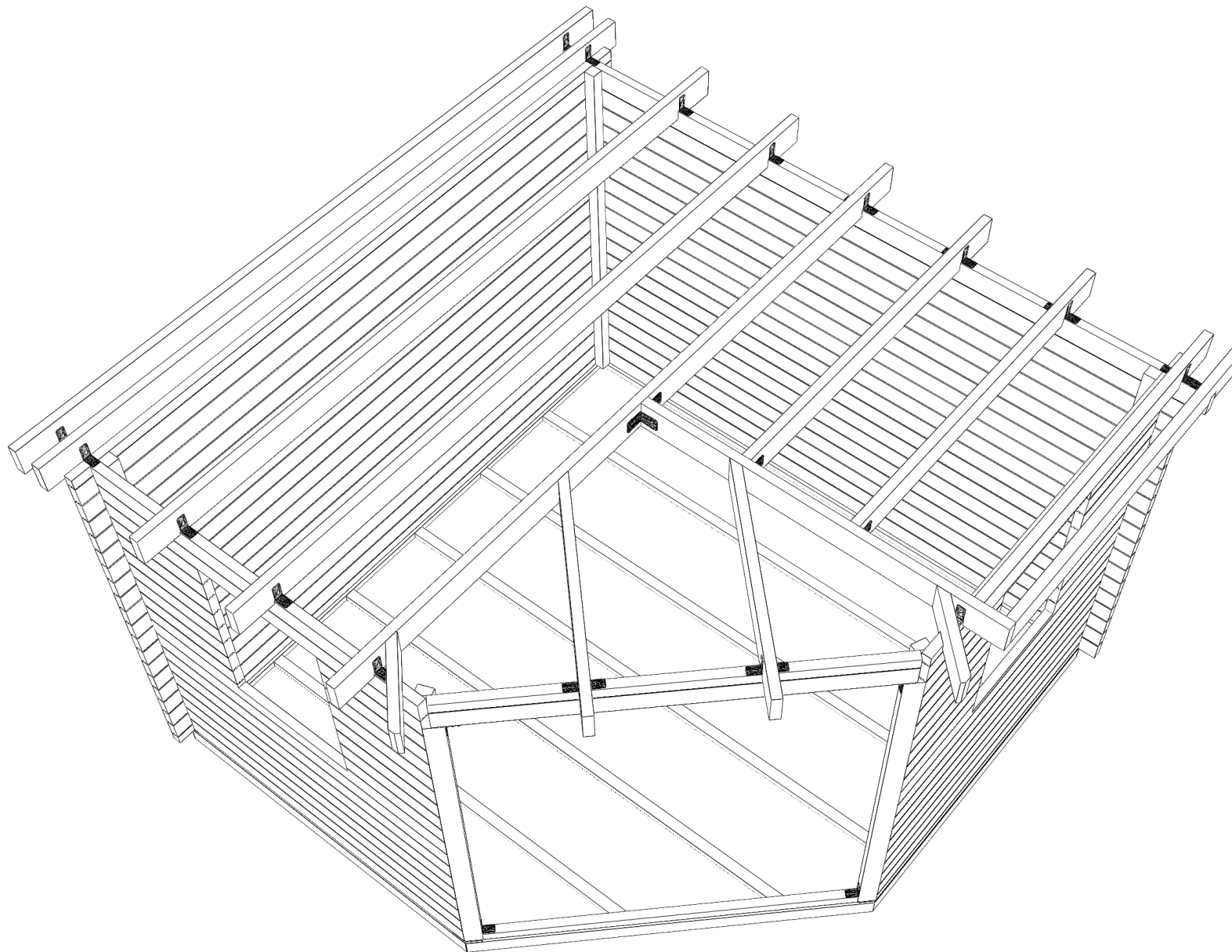



erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	05.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 :200.00	
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.: 661	hi-re



erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	05.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
				Auftrags Nr.:	Modell 2015
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 :200.00	
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.:	661 oben-visu

Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung, Veröfentlichtung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!



erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	05.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
				Auftrags Nr.:	Modell 2015
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 :200.00	
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.: 661	3D: Korpus

Stückliste

Seite 1

Haustyp:

BBH "LUND" (5-Eck-Haus) Modell 2015
45 mm Blockbohle; Flachdach, EPDM



Kommission:

Auftragsnummer:


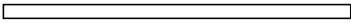
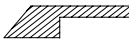
Liste erstellt, am:

von:

6. März 2015
Mario Reiche

Ladung:

... leben und wohnen
mit der Natur!

Pos.	Bezeichnung	Kz./ENR	Stück	Fertiglänge	Höhe X Breite	Darstellung/Bemerkung
1	Bodenriegel (mit Blatt oder Gehrung)	5001	1	1951	38 X 58	KDI, sägerauh (HUNDEGGER)
2		5007	1	1951	38 X 58	
3		5002	1	3290	38 X 58	
4		5005	1	3290	38 X 58	
5		5008	1	2092	38 X 58	
6		5004	1	2888	38 X 58	
7		5006	1	2350	38 X 58	
8	Bodenriegel	5003	3	3174	38 X 58	KDI, sägerauh
9	Bodendielen		37	3200	19 X 96	Rauhspund (teilweise bauseits anpassen)
10	Fußleisten		5	3300	19 X 45	 Fase (bauseits anpassen)
11	Sparren	5009	1	1818	45 X 145	(siehe Extrazeichnung) (HUNDEGGER)
12		5010	4	1818	45 X 145	
13		5012	1	1171	45 X 145	
14		5013	1	1172	45 X 145	
15		5014	1	458	45 X 145	
16		5015	1	3681	45 X 145	
17		5016	4	3681	45 X 145	
18		5017	1	453	45 X 145	
19	Eckpfosten, abgegratet		2	2147	45 X 70	(siehe Extrazeichnung) (HUNDEGGER)
20	Eckpfosten		3	2147	60 X 60	
21	Dachbretter, gefast		34	3680	19 X 121	inkl. Reserve (teilweise bauseits anpassen)
22	Tür T21; 180x190; ca. 1/2 Glas, Doppelflügel		1			
23	Fenster F11; 69x93, Dreh-Kipp		2			
24	Türdeckleisten		2	1860	28 X 75	
25	Fensterdeckleisten		4	750	28 X 75	
26	Dachblende		1	3718	19 X 314	siehe Extrazeichnung
27			1	3680	19 X 314	
28			1	2136	19 X 314	
29			1	2188	19 X 314	
30			1	2169	19 X 314	

Stückliste

Seite 2

Haustyp:

BBH "LUND" (5-Eck-Haus) Modell 2015
45 mm Blockbohle; Flachdach, EPDM



... leben und wohnen
mit der Natur!

Kommission:


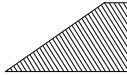

Auftragsnummer:

Liste erstellt, am:

von:

6. März 2015
Mario Reiche

Ladung:

Pos.	Bezeichnung	Kz./ENR	Stück	Fertiglänge	Höhe X Breite	Darstellung/Bemerkung
31	Deckleisten (Wanddecken, Eingangsbereich)		4	2100	19 X 70	 22,5°
32	Türanschlagprofil		2	1978	45 X 90	(siehe Extrazeichnung) (HUNDEGGER)
33	Keilleisten (Dachaufkantung unter EPDM)		2	3800	60 X 100	KDI  Fixlänge, bauseits anpassen
34			3	2300	60 X 100	
35	Abdeckleisten für Dachblende		2	3900	19 X 45	 Fase Fixlänge, bauseits anpassen
36			3	2400	19 X 45	
37	Traufunterschlagbretter		1	3680	19 X 190	Glattkantbretter (Bearbeitung, siehe Extrazeichnung)
38			1	3210	19 X 190	
39			1	2137	19 X 190	
40			1	1934	19 X 190	
41			1	2169	19 X 190	

Bedachung, Entwässerung

42	EPDM Folie		1		4,0 x 4,0 m	
43	Kontaktkleber 0,63 Liter/m ²		1	Liter		für den Randbereich
44	Modularkleber 0,32 Liter/m ²		4	Liter		für die Fläche
45	EPDM Dachablauf inkl. Kleber		1			
46	Fallrohr, gemufft, NW 75, PVC braun		1	2,00 m		
47			1	0,50 m		
48	Rohrschellen, NW 75		2			
49	Fallrohrbogen 87°, NW 75, PVC braun		1			

Stückliste, Kleineisen

Seite 3

Haustyp:

BBH "LUND" (5-Eck-Haus) Modell 2015
45 mm Blockbohle; Flachdach, EPDM



Kommission:

Auftragsnummer:

Liste erstellt, am:

von:

6. März 2015
Mario Reiche

Ladung:

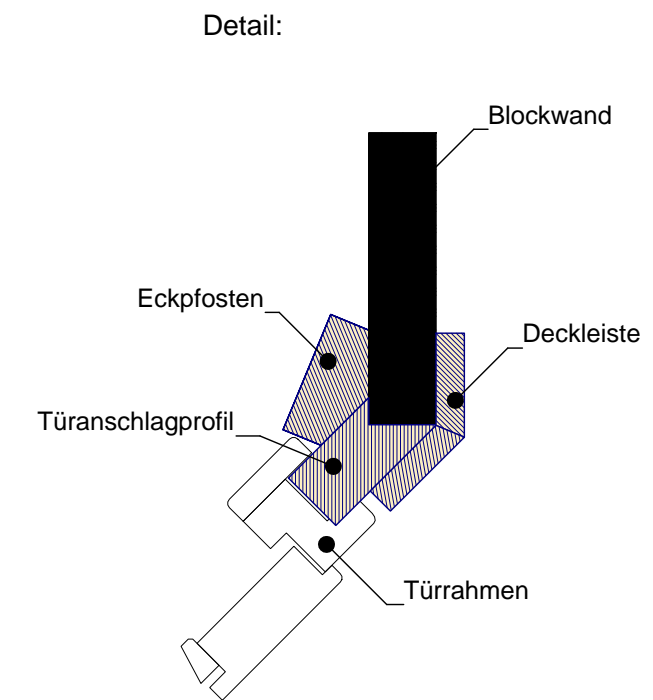
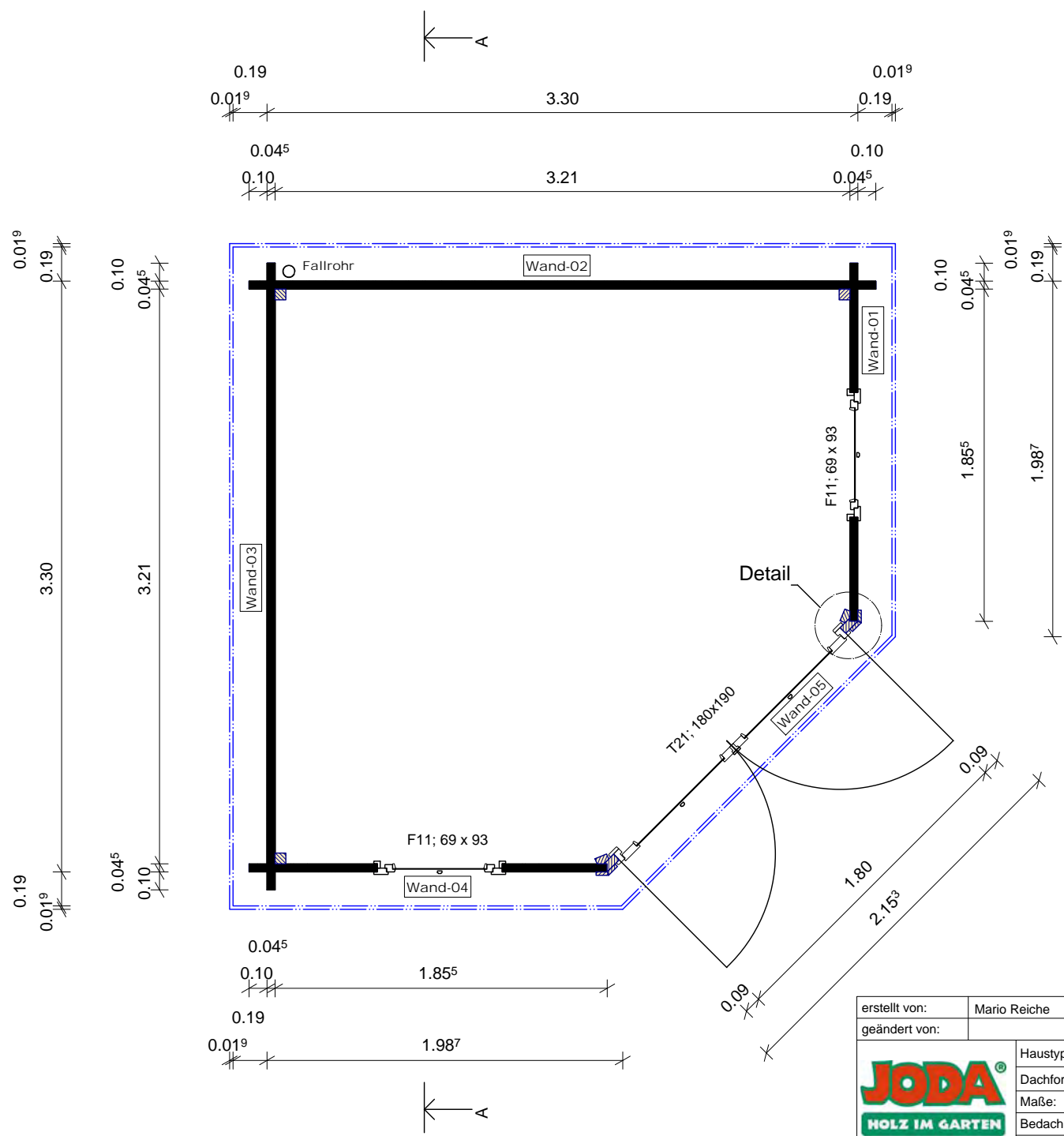
*... leben und wohnen
mit der Natur!*

Pos.	Bezeichnung	Stück			Verwendung
50	Drahtstifte 2,2 x 55 gvz	800			Fußboden- u. Dachbretter
51	Spanplattenschrauben 3,5 x 35	50			Abdeckleisten für Dachblende
52	Spanplattenschrauben 4,5 x 90	80			1. Bohlschicht, Schifter an Wechsel, Eckpfosten (je 20 St.)
53	Spanplattenschrauben 4,5 x 60	250			Tür- u. Fensterdeckleisten, Türanschlag-Profil an Wand, Traufunterschlagbretter, Dachblenden
54					
55	Spanplattenschrauben 4,5 x 70	40			Eckpfosten, Tür (je 20 St.)
56	Spanplattenschrauben 6,0 x 120	60			Dachaufkantung, Tür- und Fensterrahmen an Wand
57	Spanplattenschrauben 2,5 x 25	4			Fensteroliven
58	Drückergarnitur PZ (Aluminium, eloxiert)	0			Tür (am Türflügel befestigt)
59	PZ-Schließzylinder	0			Tür (am Türflügel befestigt)
60	Fensterolive	2			Fenster
61	Winkel "90" mit Rippe	8			Sparrenwechsel
62	Winkel 80/60/40	34			Sparren auf Wand, Türausschnitt
63	Kammnägel 40 mm	210			Winkel "90" (je 10 St.), Winkel 80/60/40 (je 6 Stk.)

Bauvorhaben: 121612 **BBH LUND 5-Eck**

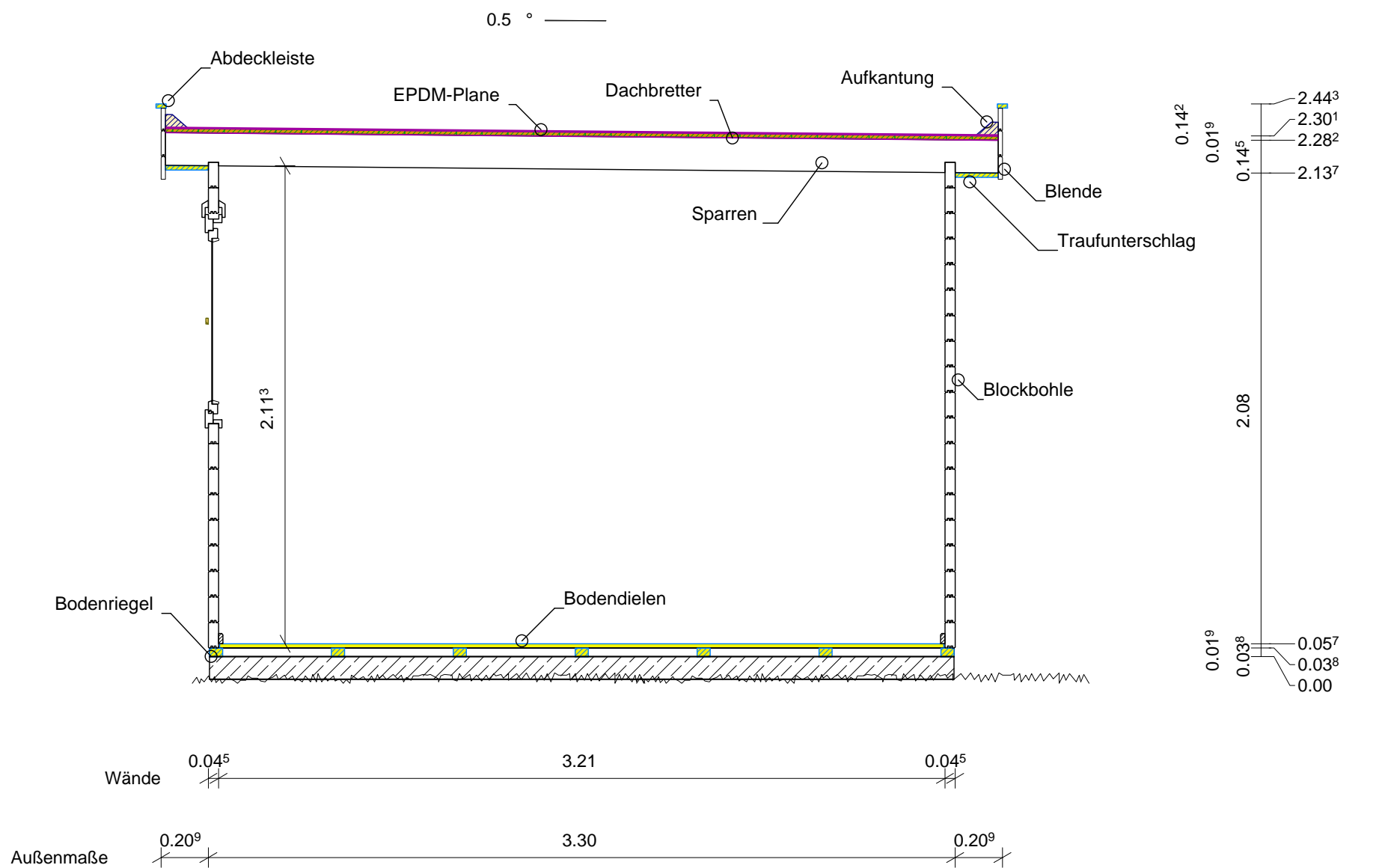
Bauteil		Stück	Breite	Höhe	Länge	Pak.
20	Eckpfosten 70x45_____	2	70	45	2147	Eck
21	Türanschlag 45x90_____	2	90	45	1978	Tür
5001	Bodenriegel 38x58_____	1	38	58	1951	01
5002	Bodenriegel 38x58_____	1	38	58	3290	01
5003	Bodenriegel 38x58_____	3	38	58	3174	01
5004	Bodenriegel 38x58_____	1	38	58	2888	01
5005	Bodenriegel 38x58_____	1	38	58	3290	01
5006	Bodenriegel 38x58_____	1	38	58	2350	01
5007	Bodenriegel 38x58_____	1	38	58	1951	01
5008	Bodenriegel 38x58_____	1	38	58	2092	01
5009	Sparren 45x145_____	1	45	145	1818	01
5010	Sparren 45x145_____	4	45	145	1819	01
5012	Sparren 45x145_____	1	45	145	1171	01
5013	Sparren 45x145_____	1	45	145	1172	01
5014	Sparren 45x145_____	1	45	145	458	01
5015	Sparren 45x145_____	1	45	145	3681	01
5016	Sparren 45x145_____	4	45	145	3681	01
5017	Sparren 45x145_____	1	45	145	453	01
<hr/>						
Laufmeter gesamt.....:		66,34		gerundet.....:		67,70
Kubikmeter gesamt.....:		0,290		gerundet.....:		0,296
Laufmeter Verschnitt.....:		1,36		prozentual.....:		2,0 %
Längstes Bauteil.....:		3681				
Anzahl Bauteile.....:		28				
Anzahl Positionen.....:		18				
Arbeitsgänge.....:		98				

Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung, Veröfentlichung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!



erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	05.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
		Haustyp:	Blockhaus	Benennung:	
		Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach	
		Maße:	3,30 x 3,30 m	Bedachung:	EPDM-Dachbahn
		Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 33.33
		Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122
				Bv.-Nr.:	661
				Grundriß	

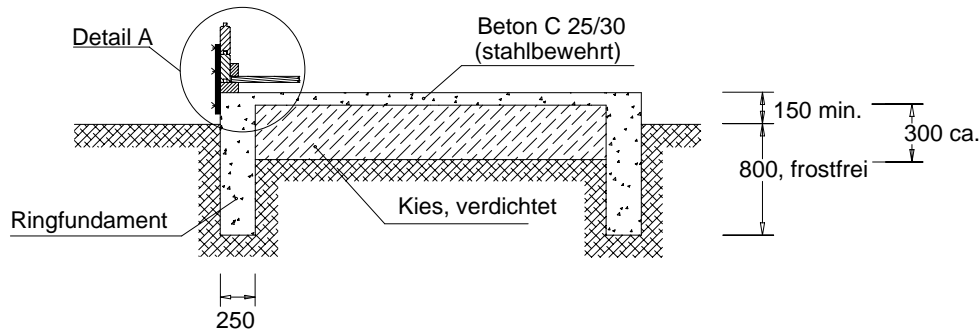
Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung, Veroffentlichung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!



Schnitt: A-A

erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	05.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 25.00		
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.: 661	Querschnitt

Querschnitt



Für die Wände werden mindestens 25 cm breite Streifenfundamente vorgesehen, die frostfrei (mind. 80 cm unter Gelände) und auf gewachsenem Baugrund zu gründen sind. Die Sohle wird konstruktiv in C25/30 mit mindestens 12 cm Dicke und einer Bewehrung von einer Lage Q188 im oberen Drittel gewählt. Auf die Streifenfundamente kann verzichtet werden, wenn ein Bodenaustausch mit 1,0 m Frostschutzkies vorgenommen wird. Die Sohleplatte ist dann 14 cm dick, mit je einer Lage Q188 oben und unten auszuführen. Alternativ zur Mattenbewehrung, ist jeweils die Verwendung von Stahlfaserbeton mit einem Stahlfasergehalt von 30 kg/m³ Beton möglich. Der Stahlfaserbeton ist auf einer Lage PE-Folie 0,2 mm, auf verdichtetem Planum einzubringen. Bei Verwendung von Betonstahlmatten, wird eine Sauberkeitsschicht aus 5 cm Magerbeton empfohlen. Auf das fertige, abgebundene Fundament, mindestens unter die Bodenriegel, ist eine Feuchtesperre aufzubringen (z.B. Bitumenschweißbahn oder Grundmauerpappe).

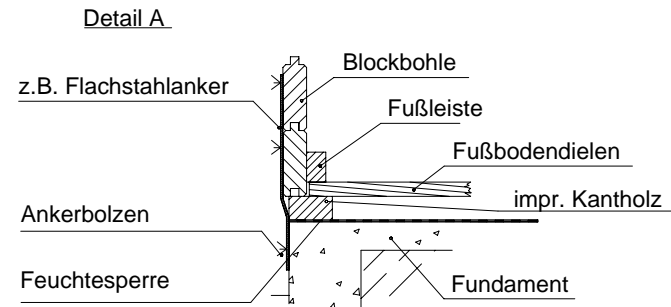
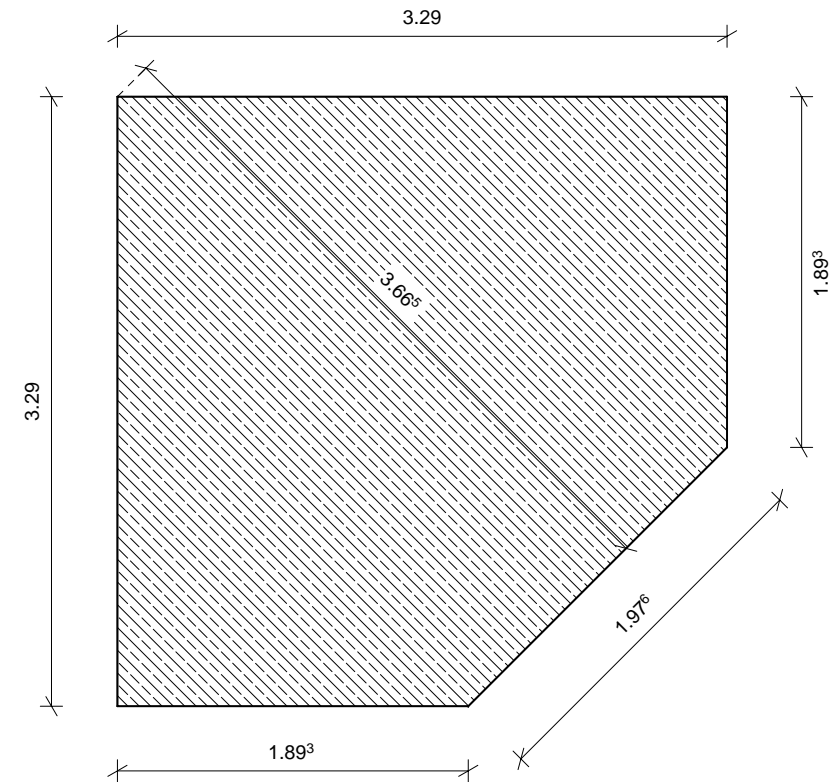
Baugrund:
Es wird eine zulässige Bodenpressung von 150 kN/m² angenommen. Diese Annahme ist vor Baubeginn verantwortlich auf der Baustelle zu prüfen!


Für die Befestigung des Hauses auf dem Fundament, können alternativ zu den von außen anzubringenden Flachstahlankern, auch z.B. folgende Verbinder verwendet werden, die dann innen vom Haus montiert werden:
SIMPSON Strong-Tie (oder gleichwertig):
ABL15017G-B oder AG40314-B oder AKR285G-B oder AH19050/2 in Verbindung mit Unterlegscheibe US40/50/10G.
Je nach gewähltem Verbinder, sind dann die entsprechenden Befestigungsmittel (Ankerbolzen etc.) zu wählen.

Das Haus ist mit dem Fundament mit mindestens je Hausecke einem Betonanker zu verbinden. Die Betonanker sind beim Haus bis in die zweite Bohlenschicht zu führen.
Bei Wandlängen > 3,00 m, ist jeden weiteren lfd. Meter ein zusätzlicher Anker vorzusehen.

Feuchtesperre, Betonanker und Befestigungsmittel dafür, gehören nicht zum Lieferumfang!

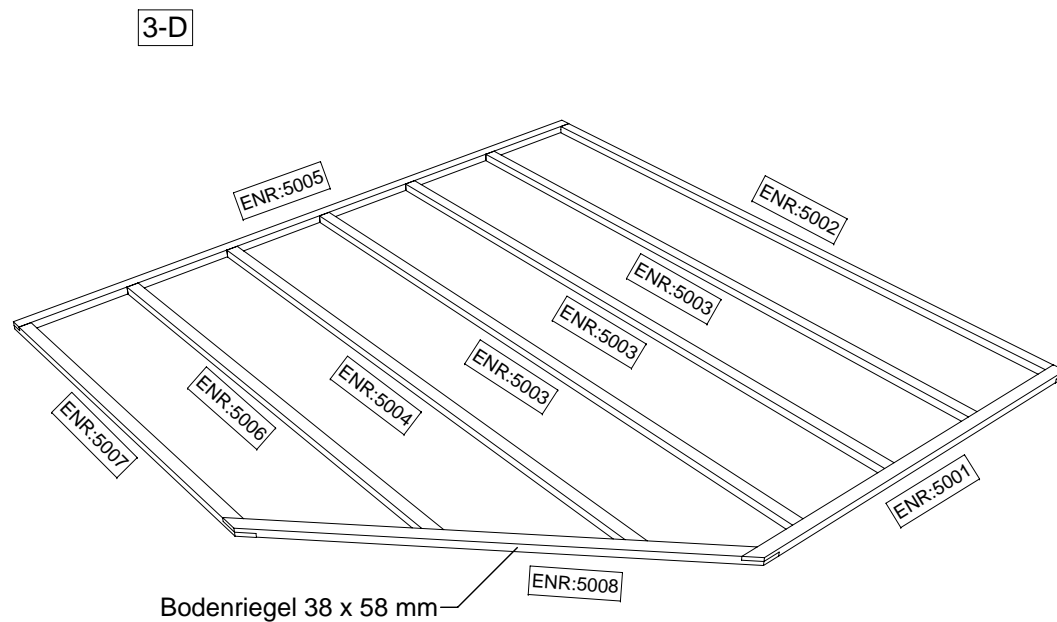
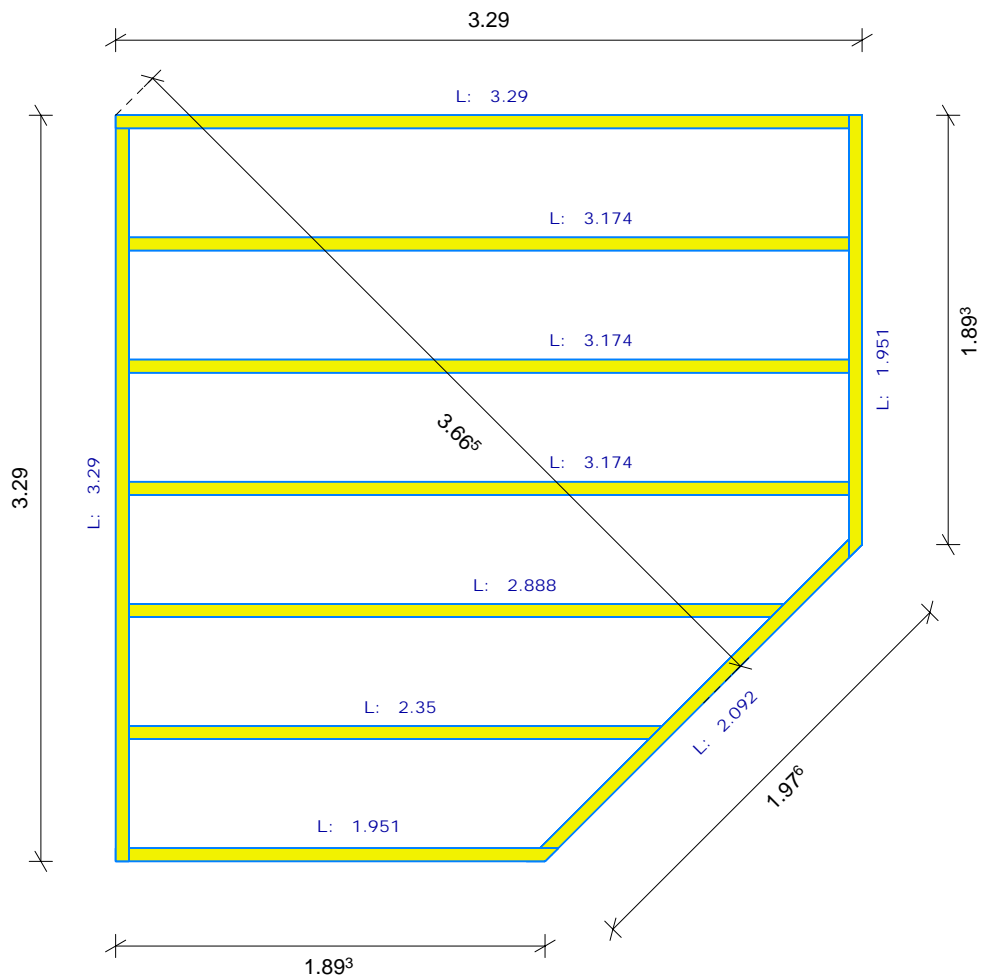
Draufsicht



erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	06.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
				Auftrags Nr.:	Modell 2015
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 40.80	
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.:	661
					Fundamentplan

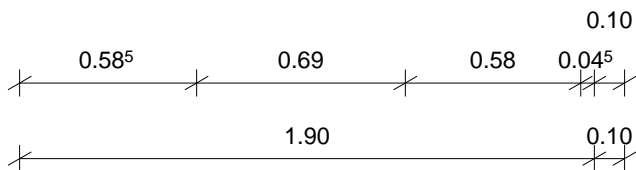
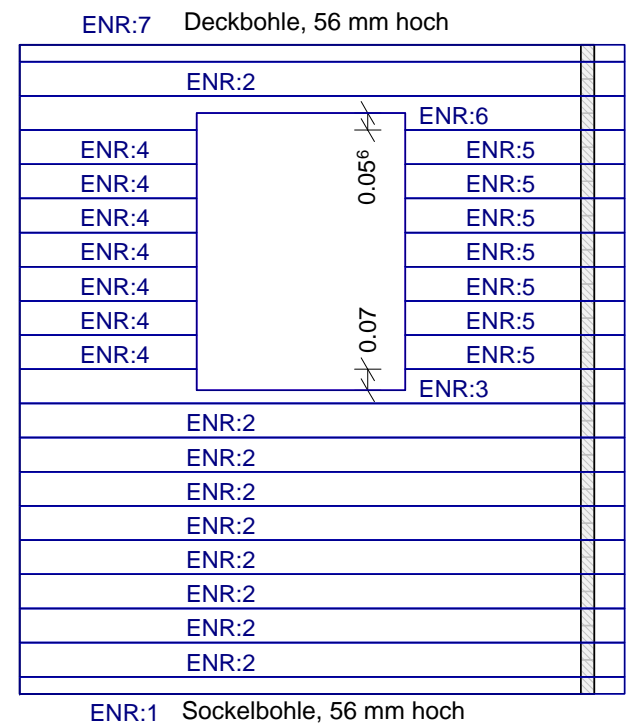
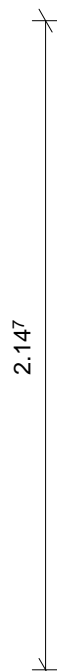
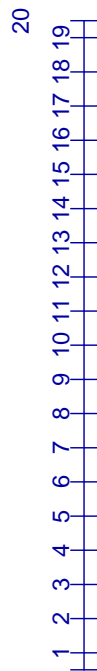
Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!

Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung, Verfertigung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!



erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	06.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
				Auftrags Nr.:	
				Modell 2015	
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 33.33	
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.: 661	Bodenriegelplan

Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!

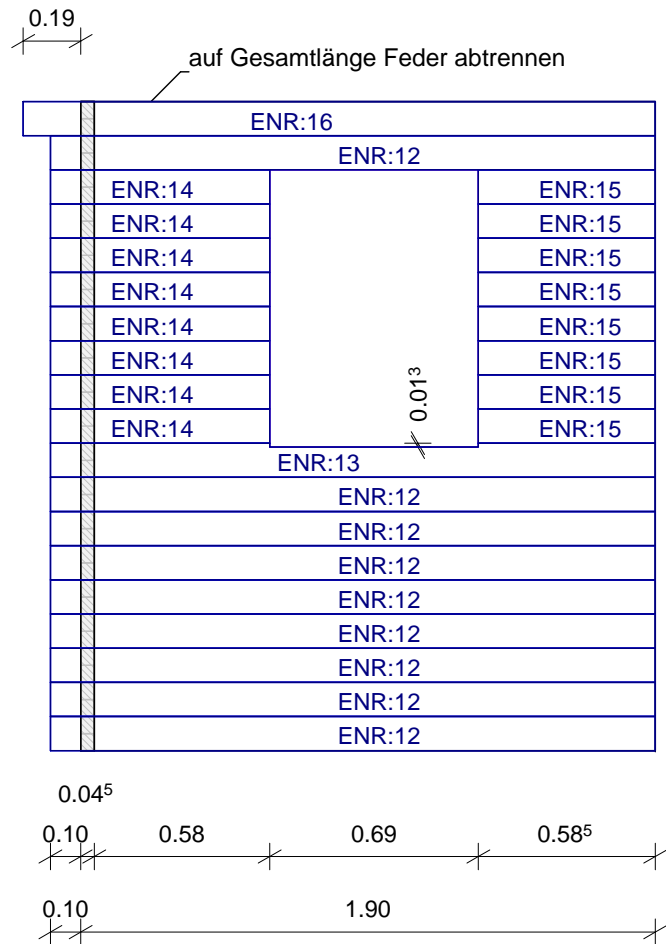
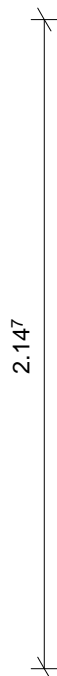


ENR	STK	Länge	Bemerkung
1	1	2,000	Sockelbohle
2	9	2,000	
3	1	2,000	
4	7	0,585	
5	7	0,725	
6	1	2,000	
7	1	2,000	Deckbohle

Wand-01

erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	05.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
				Auftrags Nr.:	
				Modell 2015	
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 25.00	
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.:	661 01

Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung, Veröffentlicung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!

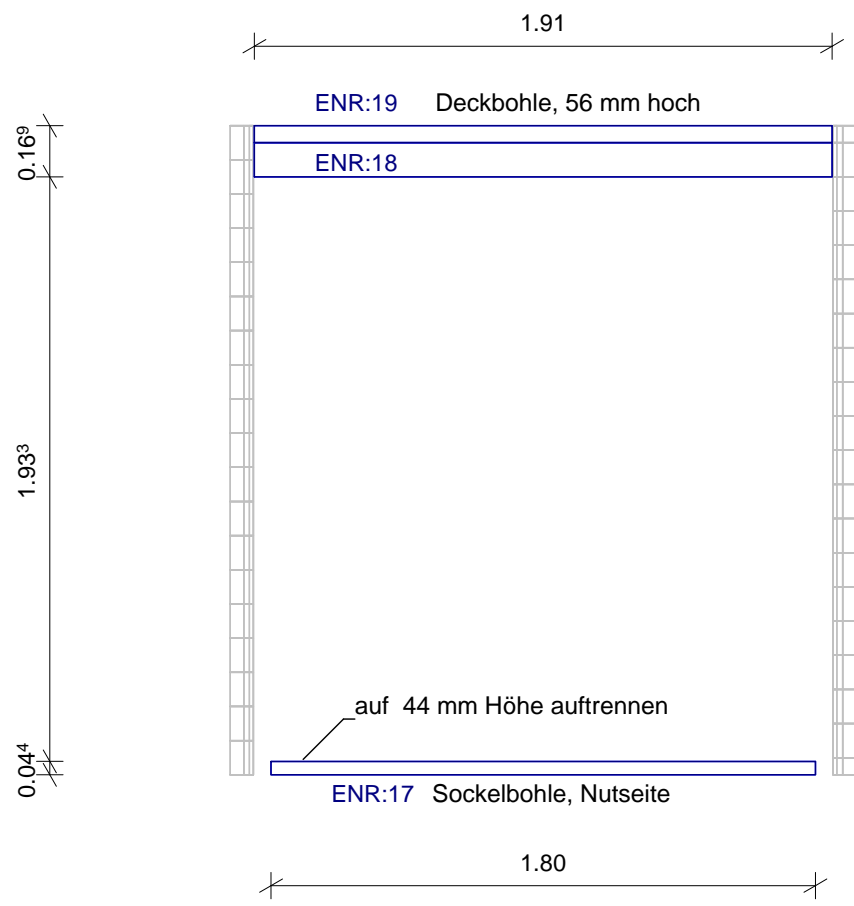


ENR	STK	Länge	Bemerkung
12	9	2,000	
13	1	2,000	
14	8	0,725	
15	8	0,585	
16	1	2,090	

Wand-04

erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	05.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 25.00	
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.:	661 04

Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung, Veröffentlihung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!

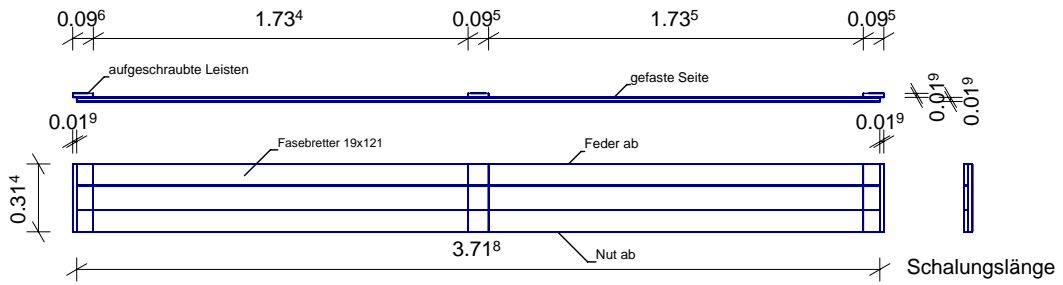


Wand-05

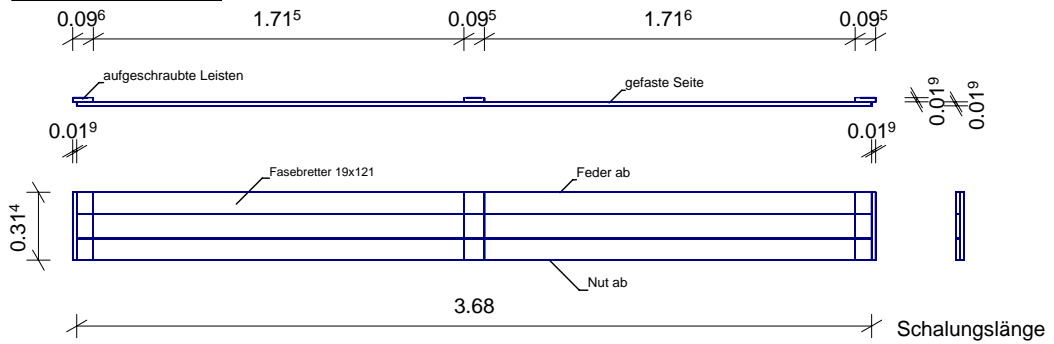
ENR	STK	Länge	Bemerkung
17	1	1,800	Sockelbohle
18	1	1,910	
19	1	1,910	Deckbohle

erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	05.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 25.00	
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.: 661	05

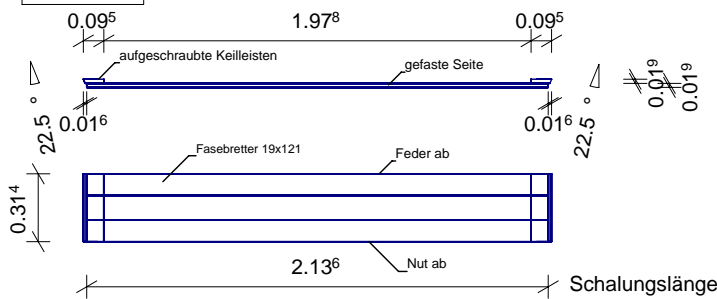
Blende hinten, links



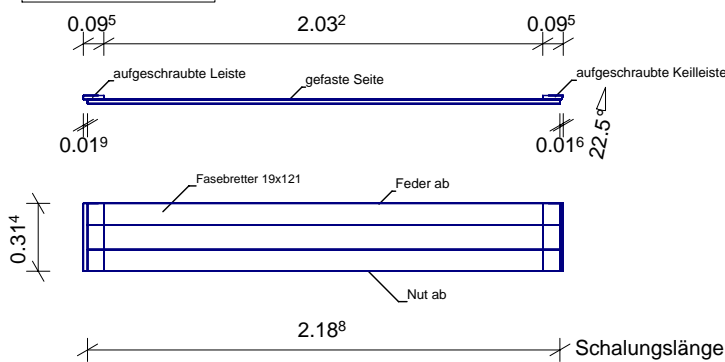
Blende hinten, rechts



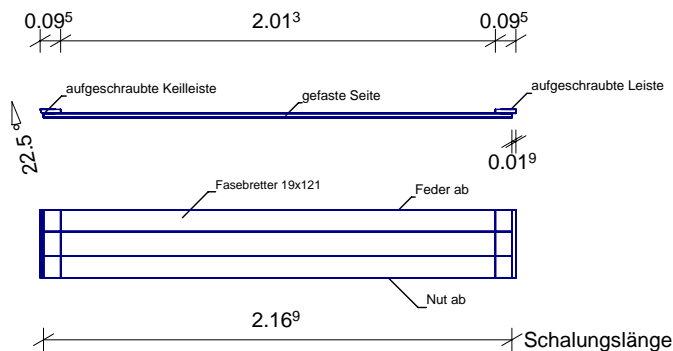
Blende vorn



Blende vorn, rechts



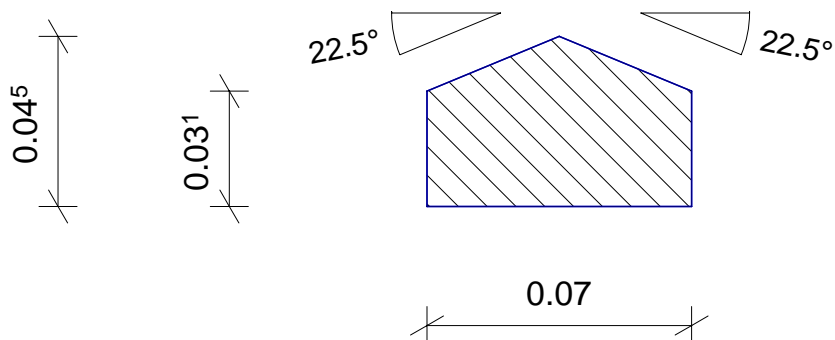
Blende vorn, links



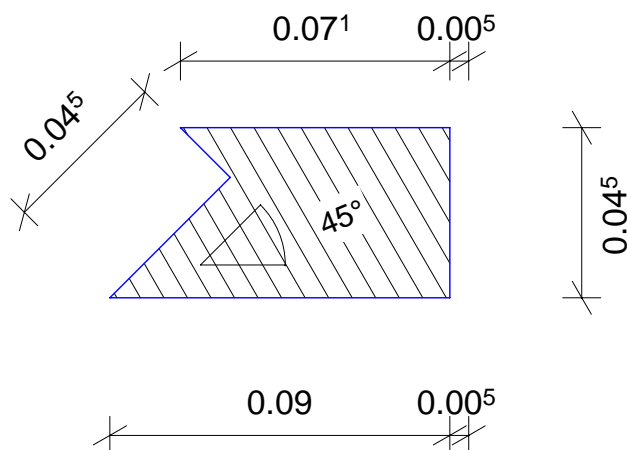
erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	06.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
				Auftrags Nr.:	
				Modell 2015	
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn			
	Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Maßstab: 1 : 35.00
				Bv.-Nr.: 661	Dachblenden


Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Verfielgung, Veröffentlichung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!

2 Stk. Eckpfosten 45 x 70 x 2147 mm

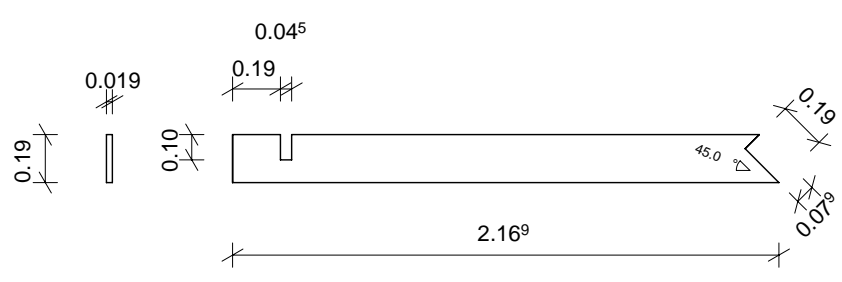
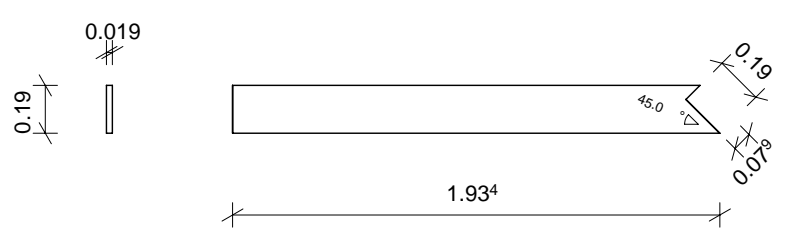
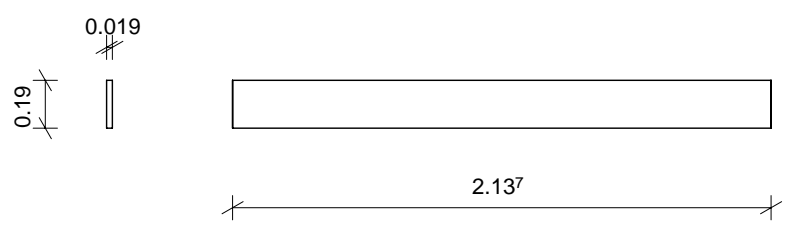
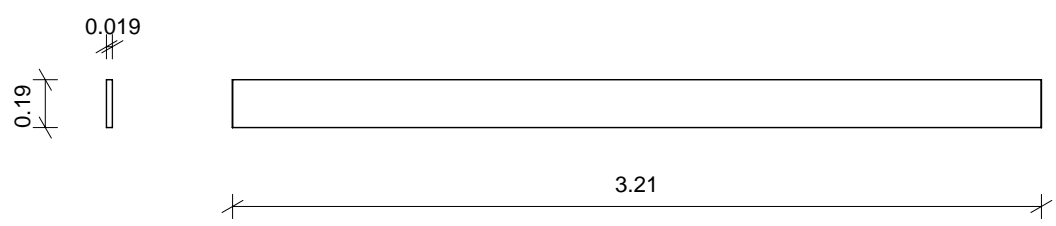
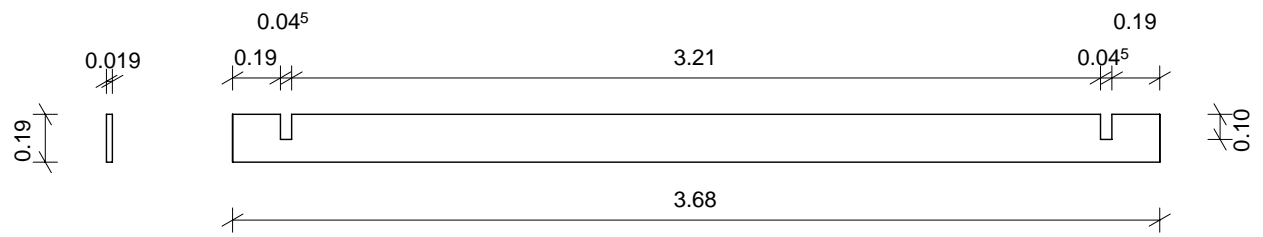



2 Stk. Türanschläge 45 x 90 x 1978 mm



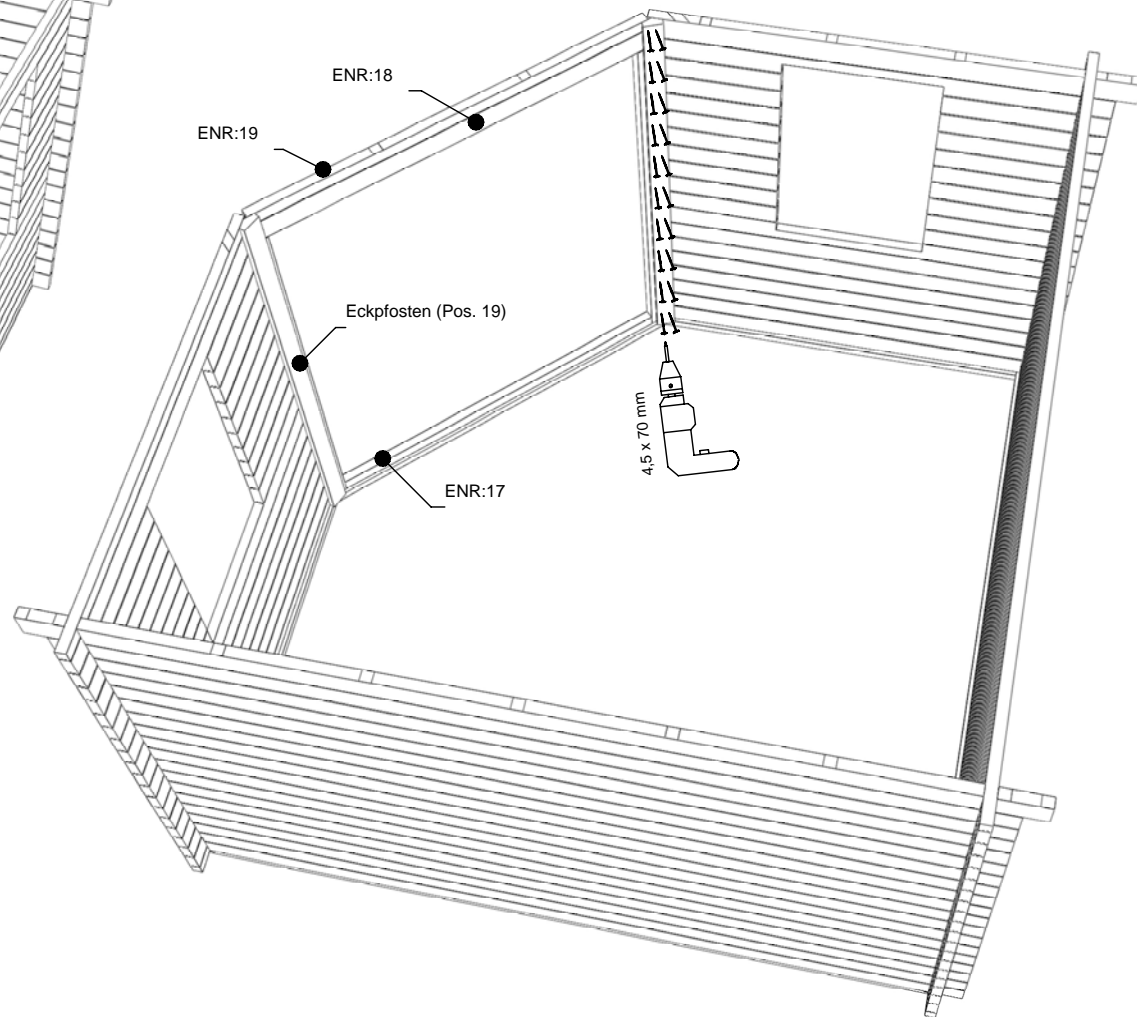
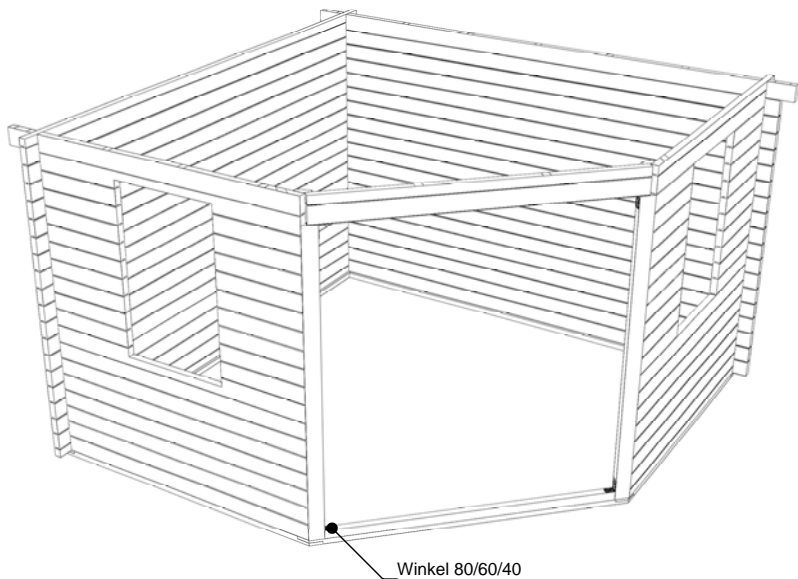
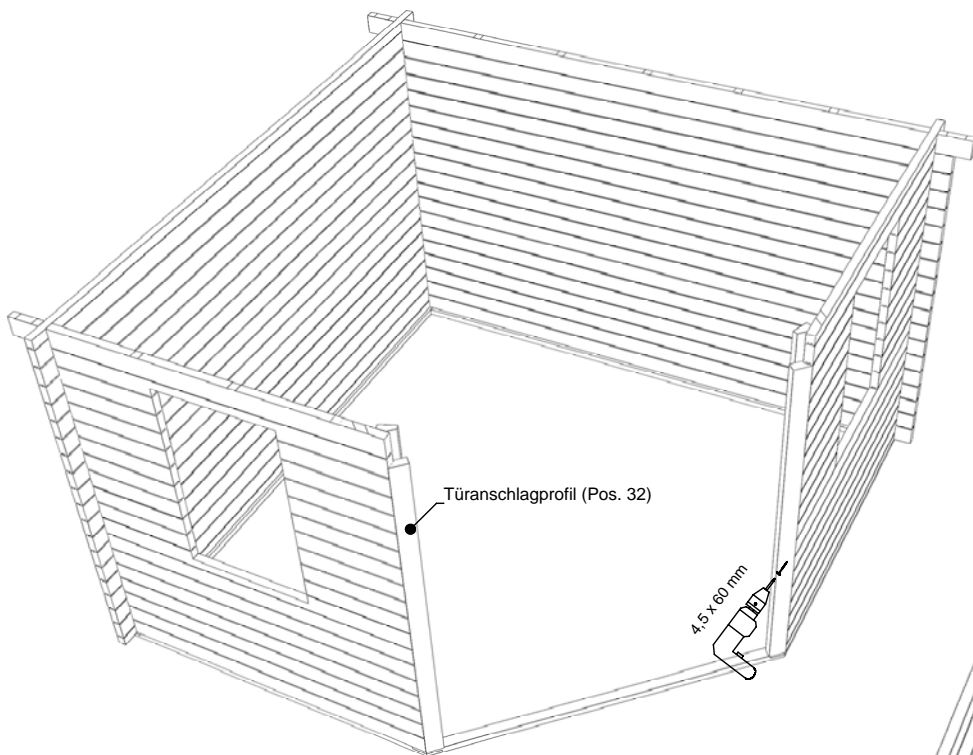
erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	08.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
				Auftrags Nr.:	
				Modell 2015	
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
Bedachung:	EPDM-Dachbahn			Maßstab:	1 : 2.00
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.: 661	Eckpfosten, Türanschlä


Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung, Vervielfältigung, Verbreitung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!



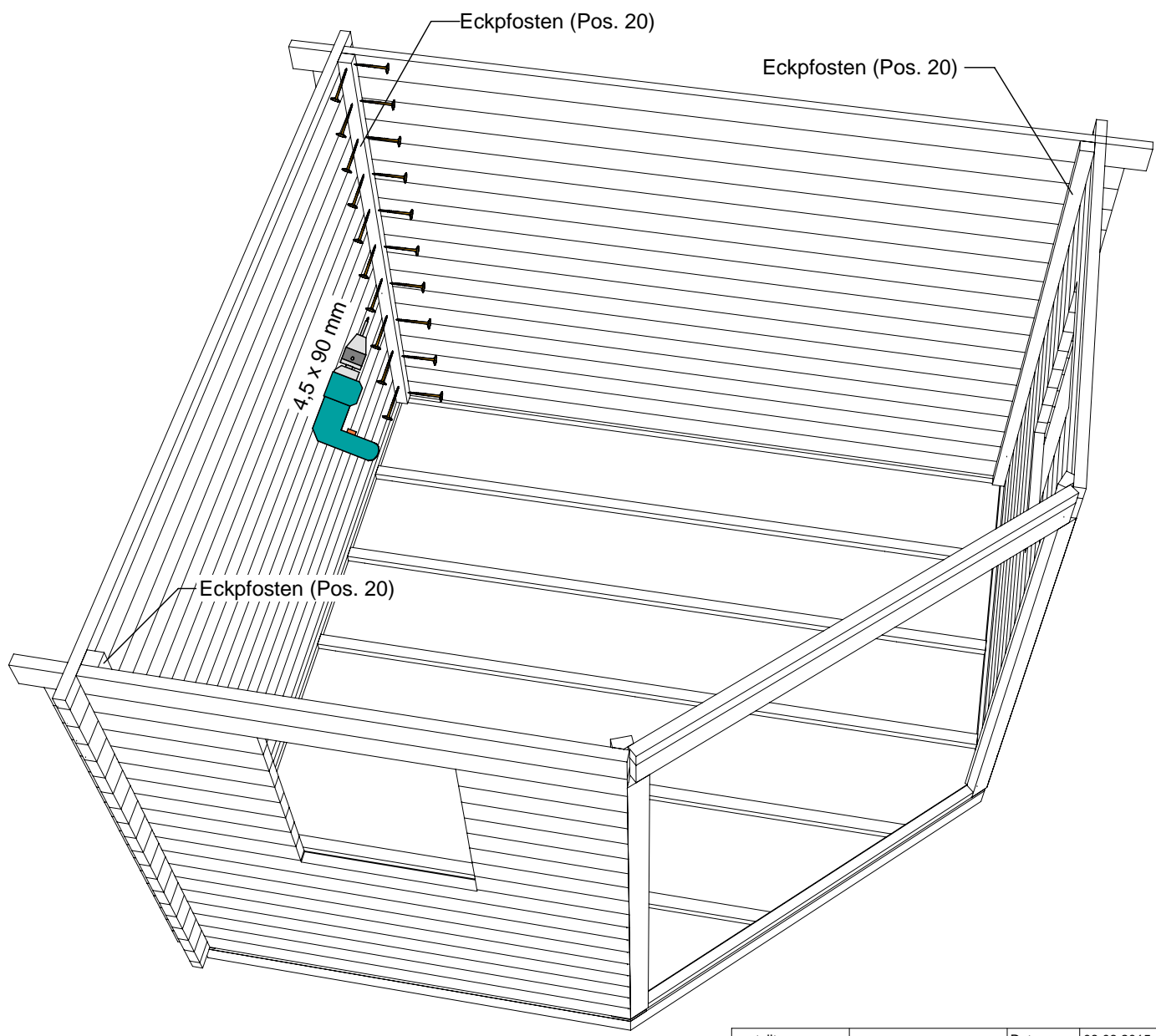
erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	08.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 30.00		
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.: 661	Traufunterschlag


Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung, Veröffentlichung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!



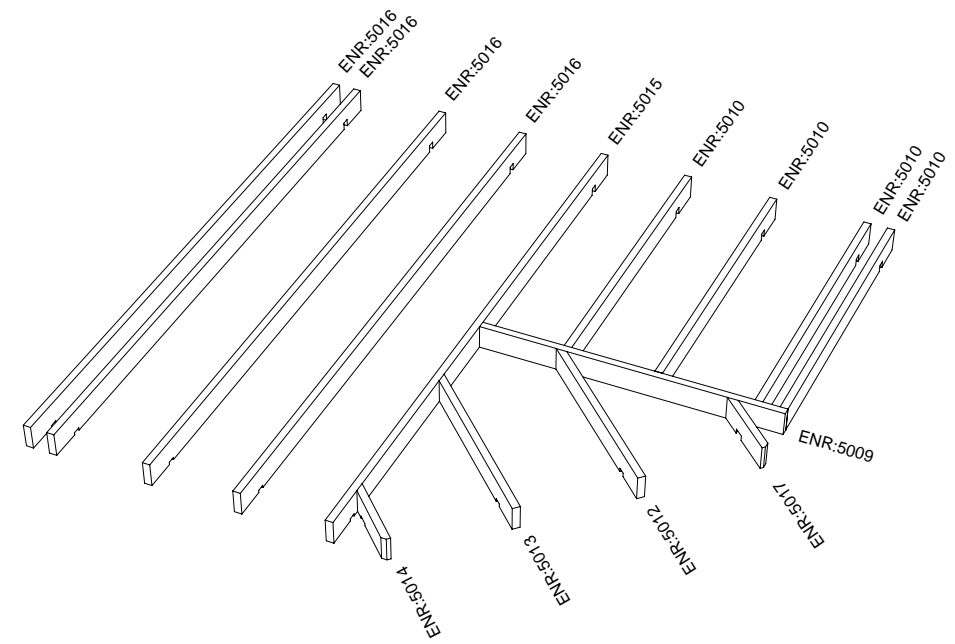
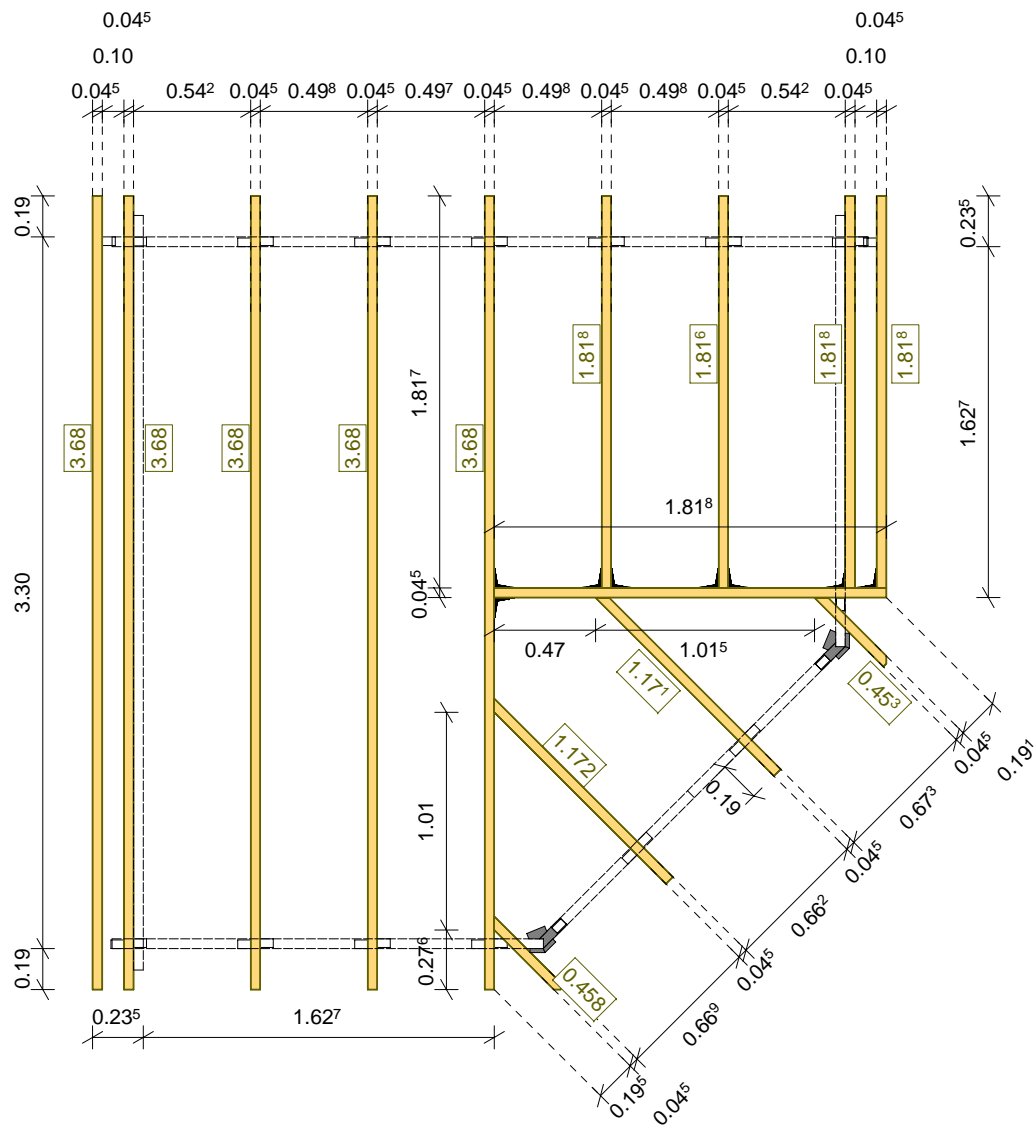
erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	08.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 49.36	
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.: 661	Türanschlagmontage

Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung, Veröffentlicung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!




erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	08.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
				Auftrags Nr.:	Modell 2015
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 30.00	
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.: 661	Eckpfostenmontage

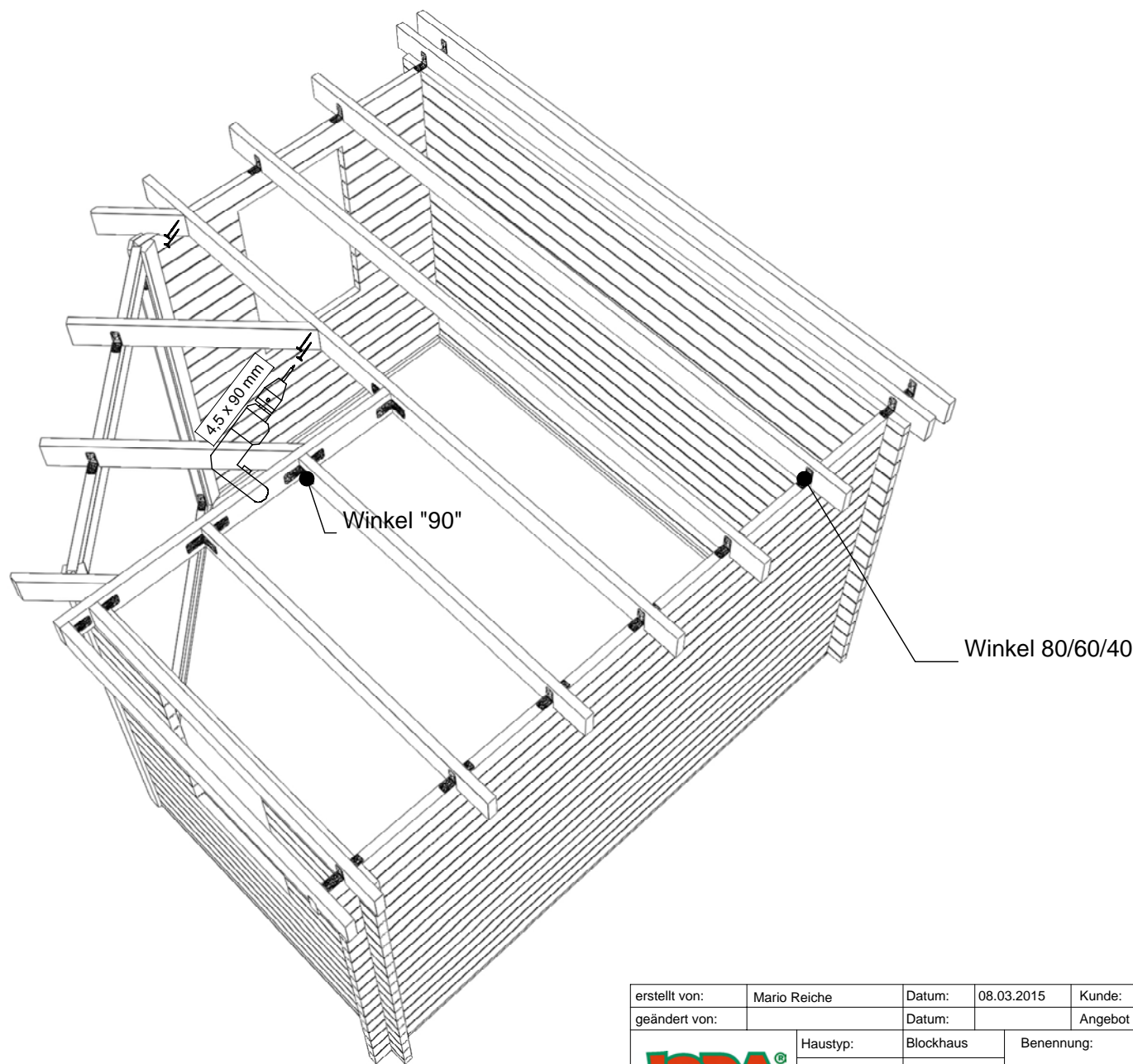
Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Verfielätigung, Veröffentlichung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!




Kz./ENR	Stück	Fertiglänge	Höhe X Breite
5009	1	1818	45 X 145
5010	4	1818	45 X 145
5012	1	1171	45 X 145
5013	1	1172	45 X 145
5014	1	458	45 X 145
5015	1	3681	45 X 145
5016	4	3681	45 X 145
5017	1	453	45 X 145

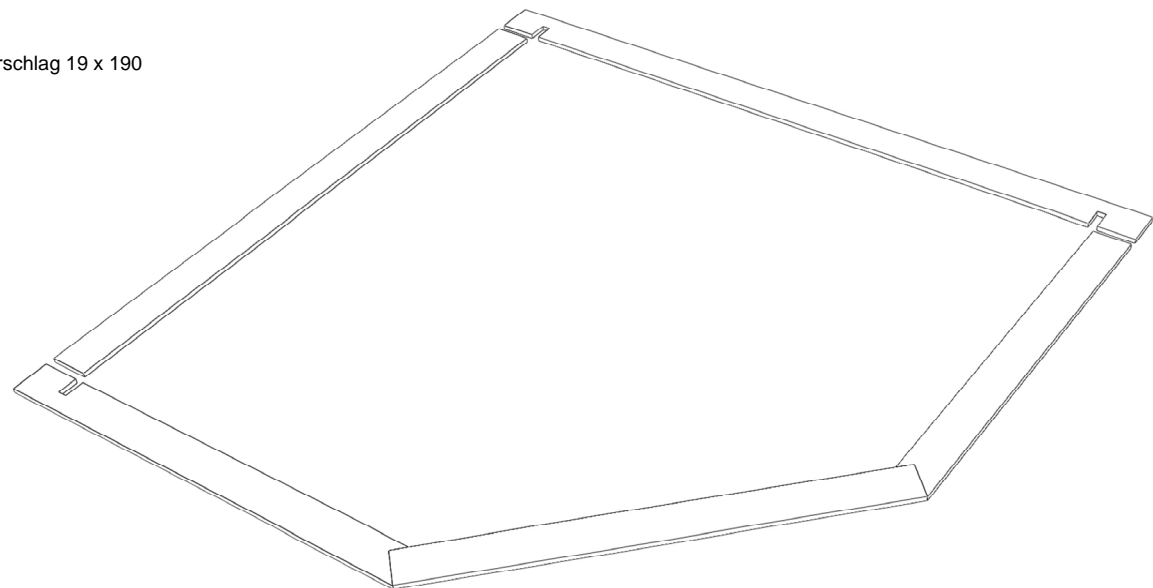
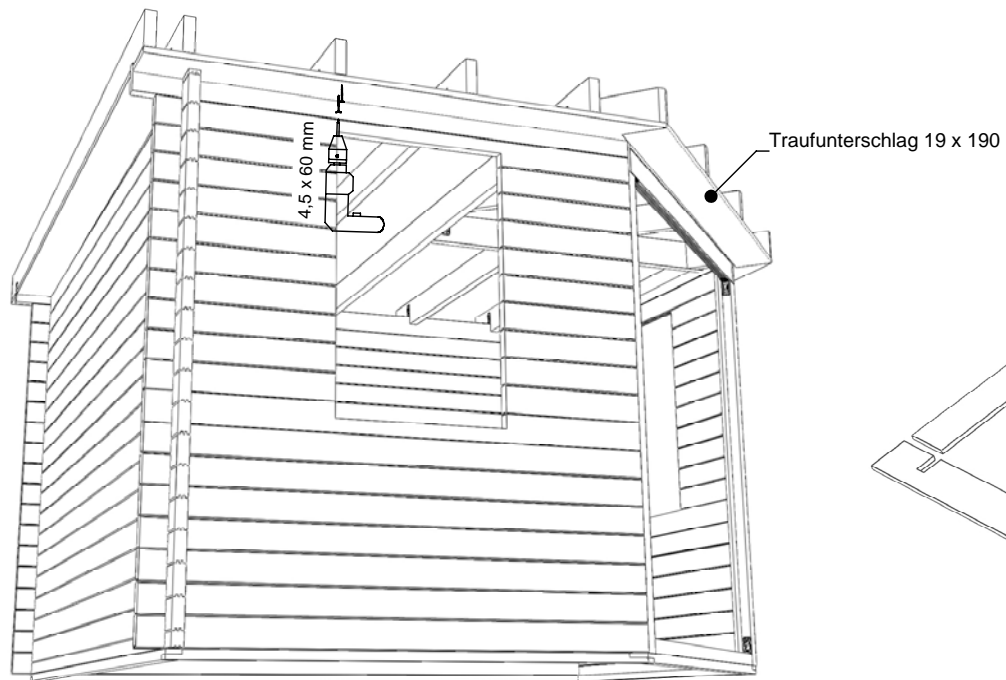
erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	06.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
		Haustyp:	Blockhaus	Benennung: BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach	
		Dachform:	Flachdach		
		Maße:	3,30 x 3,30 m		
		Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 35.06
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.:	661
				Sparrenplan	


Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung, Verfertigung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!



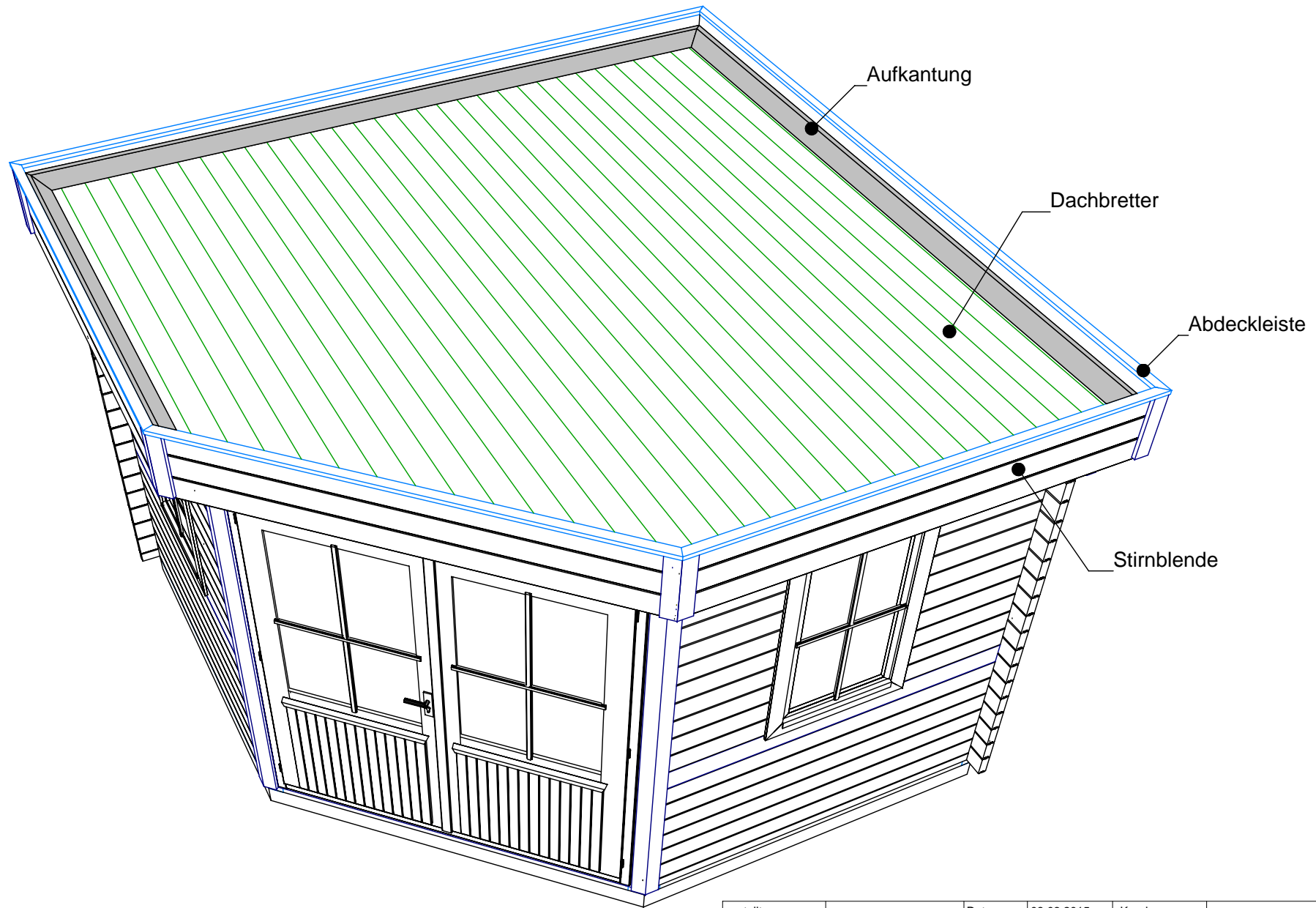
erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	08.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
				Auftrags Nr.:	Modell 2015
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 30.00	
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.: 661	Sparrenmontage


Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung, Veröfentlichung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!

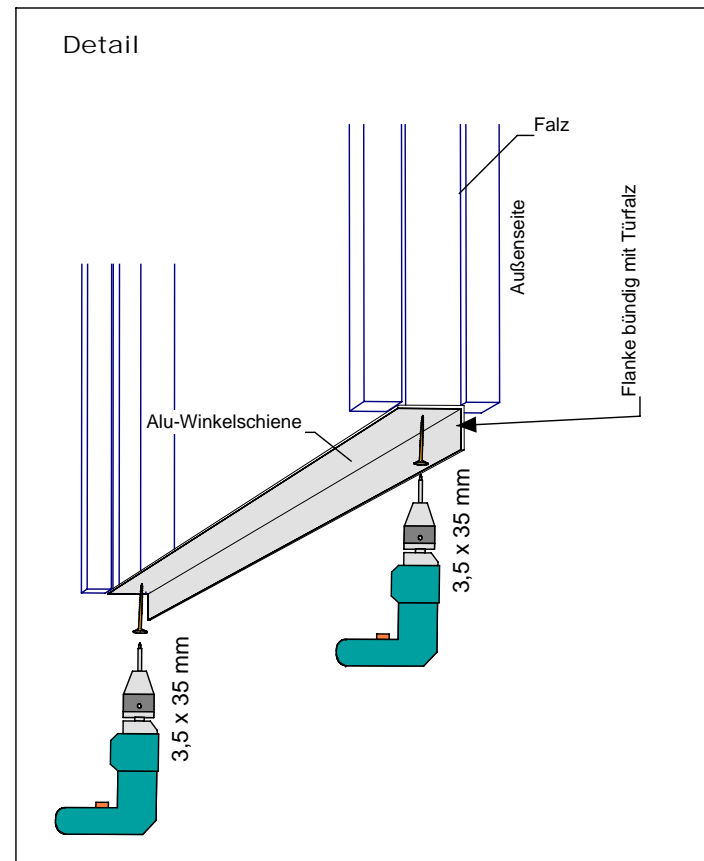
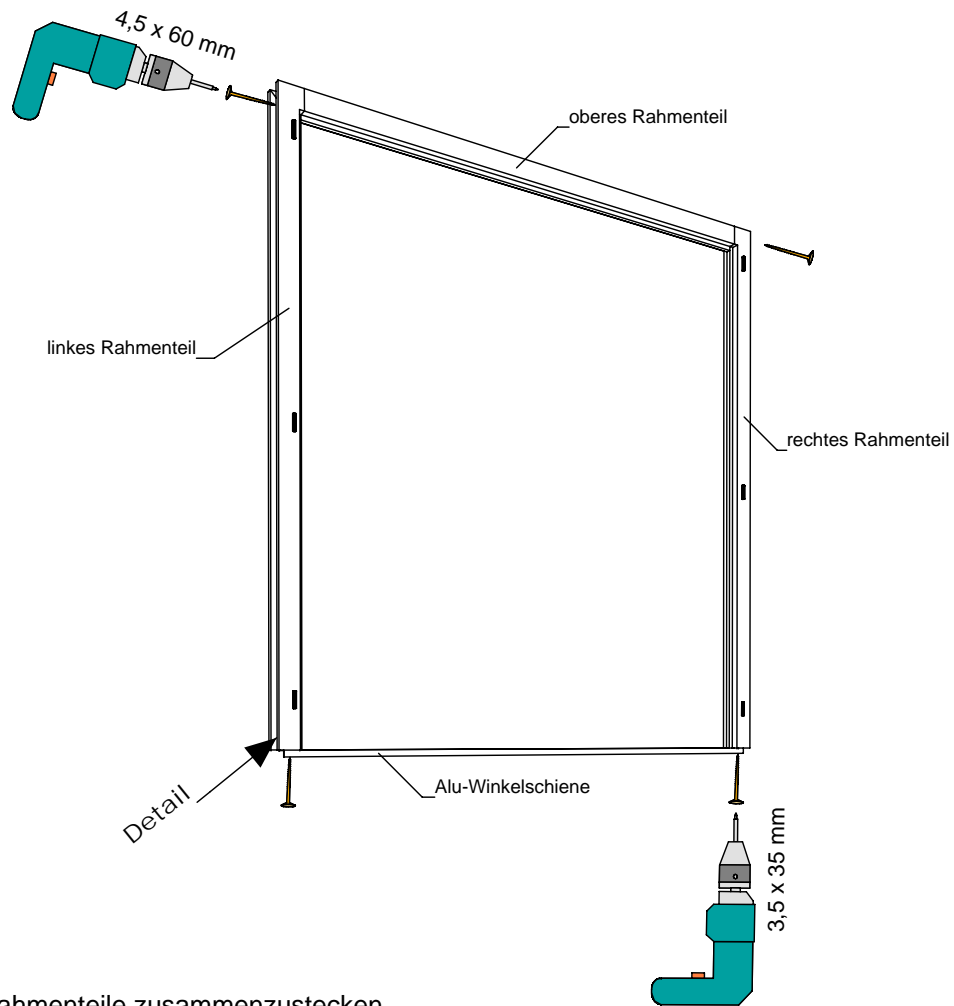


erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	08.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
				Auftrags Nr.:	Modell 2015
	Haustyp:	Blockhaus	Benennung:		
	Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach		
	Maße:	3,30 x 3,30 m			
	Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 42.88	
	Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.: 661

Alle Maße sind ca.-Maße. Die Zeichnungen sind Eigentum der JORKISCH GmbH & Co. KG. Veröffentlichung, Verfertigung und Weitergabe an Dritte sind ohne unsere Einwilligung untersagt! Technische Änderungen vorbehalten!



erstellt von:	Mario Reiche	Datum:	08.03.2015	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
		Haustyp:	Blockhaus	Benennung:	
		Dachform:	Flachdach	BBH "LUND" 3,30 x 3,30 m; 5-Eck, Flachdach	
		Maße:	3,30 x 3,30 m		
		Bedachung:	EPDM-Dachbahn	Maßstab:	1 : 30.00
Wandstärke:	45 mm	erstellt mit:	Sema 122	Bv.-Nr.:	661
					Dachmontage



Zuerst sind die 3 Rahmenteile zusammenzustecken und an den oberen Ecken mit 2 Schrauben zu verbinden. Danach ist die untere Winkelschiene anzuschrauben. (Pos. der Schiene: siehe Detailskizze)
 Der Rahmen ist dann, wie in der allgemeinen Montageanleitung beschrieben, beim Hochstecken der Wände mit einzubauen.
 Die Flügel werden erst eingehangen, wenn das Haus rohbaufertig ist.
 Durch Raus- oder Reindreihen der Türbänder, können die Flügel noch justiert werden.
 Bei Doppelflügeltüren ist nach der Justierung noch ein Loch für den unteren Treibriegel in die Aluschiene zu bohren.

erstellt von:		Datum:	16.07.2014	Kunde:	
geändert von:		Datum:		Angebot Nr.:	
		Typ:		Benennung:	
		Dachform:		Türmontage	
		Maße:			
		Bedachung:		Maßstab:	1 : 25.00
Serie:		erstellt mit:	Sema 121	Bv.-Nr.: 512	Türmontage



EPDM-AFDICHTINGSSYSTEMEN

Die vollflächige Verklebung ohne Auflast: Wie geht's?

Einfach so:

- 1) Das Carportdach reinigen und etwaig austretende Nägel nacharbeiten. (Bild 1).



Bild 1. Dachkontrolle.

- 2) Die Plane auf das Carportdach auslegen, eine halbe Stunde ruhen lassen (die Plane braucht diese Pause unbedingt um zu ihrer ursprünglichen Form zu kommen), und zur Hälfte zurückschlagen (Bild 2. – 4.).



Bild 2. Ausrollen der EPDM-Plane.



Bild 3. Plane 0,5 Stunden ruhen lassen.

RG / BF07-1337-F

VBF International BV

Vouersweg 95 - 6161 AG Geleen - Postbus 26 - 6160 AA Geleen - Telefoon +31 (0)46 475 93 45 - Telefax +31 (0)46 475 96 86
E-mail info@vbfbv.com - ING.Bank.66.34.38.322 - (IBAN: NL.64.INGB.0663438322) - (BIC: INGBNL2A)
KvK nr. 14061234 - BTW nr. NL8085.27.150.B01

Levering volgens onze geldende leverings- en betalingsvoorwaarden, gedeponeed bij de K.v.K. Zuid-Limburg



EPDM-AFDICHTINGSSYSTEMEN



Bild 4. EPDM-Plane zur Hälfte zurückgeschlagen.

- 3) Die Modular Klebmasse gut umrühren, und mit dem Roller auf den Untergrund anbringen. Darauf achten, dass der Kleber gleichmässig dünn und deckend angebracht wird (Bild 5. – 6.). 20 Cm der Attika freihalten.



Bild 5. Klebmasse aufrollern.

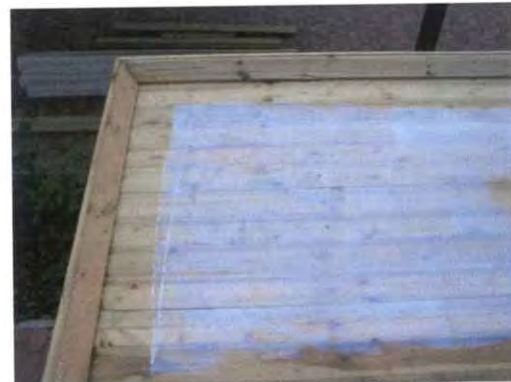


Bild 6. Freigehaltener Rand.

- 4) Die Plane gleichmässig in den nassen Kleber zurückschieben und mit einem festen Besen an den Untergrund anfeigen (Bild 7. –8.). Die innere Struktur der Plane wird sich in den folgenden Monaten formieren; leichte Falten entfernen sich damit von selbst.

RG / BF07-1337-F



4

VBF International BV
Vouersweg 95 - 6161 AG Geleen - Postbus 26 - 6160 AA Geleen - Telefoon +31 (0)46 475 93 45 - Telefax +31 (0)46 475 96 86
E-mail info@vbfbv.com - ING.Bank.66.34.38.322 - (IBAN:..NL.64.INGB.0663438322) - (BIC:..INGBNL2A)
KvK nr. 14061234 - BTW nr. NL8085.27.150.B01

Levering volgens onze geldende leverings- en betalingsvoorwaarden, gedeponereerd bij de K.v.K. Zuid-Limburg



EPDM-AFDICHTINGSSYSTEMEN



Bild 7. Plane in den Kleber schieben.



Bild 8. Anfegen der Plane.

- 5) Den Planenrand zurückschlagen. Die Plane und den Holzuntergrund mit BA-2004 Kontaktkleber einrollen und trocknen lassen. Bei Berührung mit dem Finger dürfen keine Kleberfäden gezogen werden und darf der Finger nicht wegrutschen (Bild 9. – 10.).



Bild 9. Einkleben der Plane.



Bild 10. Plane in die Attika drücken.

- 6) Die EPDM-Plane in die Attika hinauf setzen und den vollständigen Randbereich mit dem PVC-Roller andrücken (Bild 11. – 12.).



Bild 11. Attika abdichten.



Bild 12. Attikabereich andrücken.



EPDM-AFDICHTINGSSYSTEMEN

- 7) Schritt 3, 4 und 5 wiederholen für die andere Dachhälfte.
- 8) Die Innenecken des Carports werden eingefaltet. Dabei entsteht ein Planenüberschuss, der vor der Plane dreieckig nach vorn herausragt. Einschneiden der Plane ist also nicht erforderlich (Bild 13. und 14.).



Bild 13. Einfalten der Innenecken.



Bild 14. Es wird nicht geschnitten!

11) Die Entwässerung (Flachdachgulli) kann auf zweierlei Weise gemacht werden:

a. Entwässerung unter der EPDM-Plane.

- Unterseite EPDM- Flansch und Untergrund mit BA-2004 Kleber einreiben (Bild 15. – 16.).



Bild 15. Verkleben des Untergrundes.

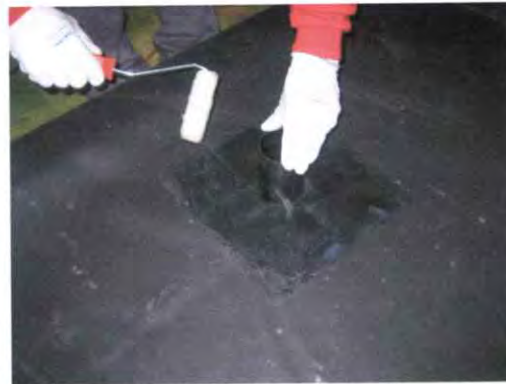


Bild 16. Verkleben des Gulliflansches.

- Eingeriebene Flächen trocknen lassen.
- Gulli mit Abflussrohr in Position bringen und EPDM-Flansch anreiben (Bild 17. – 18.).



Bild 17. Abflussrohr montieren.

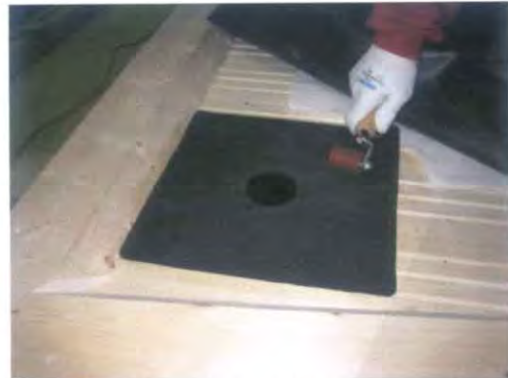


Bild 18. Flansch anrollern.

- Gulli abdecken mit EPDM-Plane und Plane wieder zurückschlagen.
- Rohrdurchmesser 4 cm grösser mit Kreide auf Flansch und Plane anzeichnen (Bild 19.) und BA-2004 Kleber ausserhalb der beiden Kreise anbringen (Bild 20.). Kleber trocknen lassen. Plane anbringen und anrollern.



Bild 19. Kreis zeichnen.



Bild 20. Flansch und Plane einkleben.

- Kontur der Abfuhr auf der Plane anzeichnen und ca.1 cm grösser als angezeichnet mit der Schere ausschneiden (Bild 22.).



Bild 21. Kontur anzeichnen.....



Bild 22. ..Und 1 cm grösser ausschneiden.



EPDM-ABDICHTUNGSSYSTEMEN

Dichtungsmasse VB-9510 zwischen EPDM-Dachplane und Gulliplane anbringen (ca. 4 cm breit) und danach die Planenoberfläche leicht mit dem Roller andrücken (Bild 23. und 24.). Es soll mindestens ca. 1,5 mm Dichtungsmasse zwischen der Plane und dem Abfuhrflansch zurückbleiben.



Bild 23. und 24. Abdichtung Plane – Abfuhrflansch.

- Ausstretende Dichtmasse VB-9510 entfernen (Bild 25.).



Bild 25. Ausstretende Dichtmasse entfernen.

b. Entwässerung oberhalb der EPDM-Plane.

- Kontur des Abflusses mit Kreide angeben und Kontur 2 cm kleiner als angezeichnet ausschneiden (Bild 26.).



EPDM-AFDICHTINGSSYSTEMEN



Bild 26. Ausschneiden der 2 cm kleineren Kontur.

- Gulli mit Abflussrohr in Position bringen (Bild 27. und 28.) und Kontur des Flansches mit Kreide auf der Plane anzeichnen.



Bild 27. und 28. Eingeführtes Abflussrohr.

- Unterseite des Flansches (4 cm des Randes freihalten) und Oberseite der Plane (4 cm von der Kreidenkontur freihalten) mit BA-2004 Kontaktkleber rundum einrollern (Bild 29.).



Bild 29. Klebearbeiten am Gully. 4 Cm werden freigelassen.

RG / BF07-1337-F

9

VBF International BV

Vouersweg 95 - 6161 AG Geleen - Postbus 26 - 6160 AA Geleen - Telefoon +31 (0)46 475 93 45 - Telefax +31 (0)46 475 96 86
E-mail info@vbfbv.com - ING.Bank.66.34.38.322 - (IBAN: NL.64.INGB.0663438322) - (BIC: INGBNL2A)
KvK nr. 14061234 - BTW nr. NL8085.27.150.B01

Levering volgens onze geldende leverings- en betalingsvoorwaarden, gedeponerd bij de K.v.K. Zuid-Limburg



EPDM-AFDICHTINGSSYSTEMEN

- Kontur abspritzen mit Dichtmasse VB-9510 (Bild 30. – 31.).



Bild 30. Abspritzen der Kontur.



Bild 31. Abspritzen der Kontur.

- Oberfläche anrollern. Es soll mindestens 1,5 mm Dichtmasse zwischen den beiden EPDM-Schichten zurückbleiben (Bild 32. und 33.).



Bild 32. Anrollen der Kontur.



Bild 33. Wegnehmen der überflüssigen Dichtmasse.

12) Das Carport ist jetzt fertig (Bild 34.).



Bild 34. Fertiges Carport.